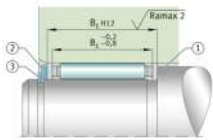
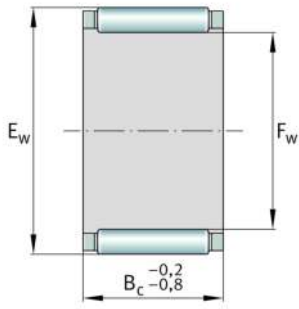


**K45X52X18**

Corona de agujas

Corona de agujas K, de una hilera

## Información técnica



## Variante de su producto actual

|       |    |                         |
|-------|----|-------------------------|
| Jaula | JN | Chapa metálica de acero |
|-------|----|-------------------------|

## Medidas principales y datos de rendimiento

|                 |              |  |
|-----------------|--------------|--|
| F <sub>w</sub>  | 45 mm        | Diámetro interior de complemento de rodamiento de agujas |
| E <sub>w</sub>  | 52 mm        | Diámetro exterior de complemento de rodamiento de agujas |
| B <sub>c</sub>  | 18 mm        | Anchura  |
| C <sub>r</sub>  | 31.500 N     | Capacidad de carga dinámica, radial                      |
| C <sub>0r</sub> | 57.000 N     | Capacidad de carga estática, radial                      |
| C <sub>ur</sub> | 8.000 N      | Límite de carga por fatiga, radial                       |
| n <sub>G</sub>  | 10.100 1/min | Velocidad límite de rotación                             |
| n <sub>gr</sub> | 5.700 1/min  | Velocidad de referencia                                  |
| m               | 42,528 g     | Peso   |

## Rango de temperatura

|                  |        |                                    |
|------------------|--------|------------------------------------|
| T <sub>min</sub> | -30 °C | Temperatura mín. de funcionamiento |
| T <sub>max</sub> | 140 °C | Temperatura máx. de funcionamiento |



### Características

---



Carga radial



Lubricación con grasa



Lubricación con aceite



No obturado



Espacio constructivo reducido